## (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



# T LEBER BERREU ER BERRE HETT BERR BERRE BERRE ER BERRE B

(43) 国際公開日 2005 年4 月7 日 (07.04.2005)

PCT

## (10) 国際公開番号 WO 2005/030512 A1

(51) 国際特許分類7:

B60.I 3/02

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/009419

(22) 国際出願日:

2004 年7 月2 日 (02.07.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2003-337321 2003 年9 月29 日 (29.09.2003) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社林技術研究所 (HAYASHI ENGINEERING INC.)[JP/JP]; 〒4600013 愛知県名古屋市中区上前津1丁目4番5号 Aichi (JP).

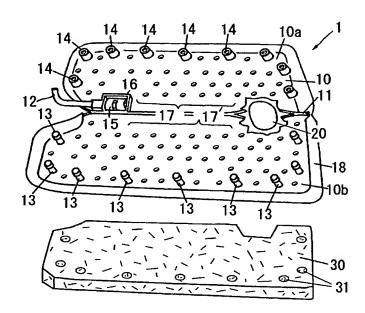
(72) 発明者; および

- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 荒賀 俊貴 (ARAGA, Toshitaka) [JP/JP]; 〒4600013 愛知県名古 屋市中区上前津1丁目4番5号株式会社林技術研 究所内 Aichi (JP). 細川 光央 (HOSOKAWA, Mitsuo) [JP/JP]; 〒4600013 愛知県名古屋市中区上前津1丁目 4番5号株式会社林技術研究所内 Aichi (JP).
- (74) 代理人: 宮崎 昭夫, 外(MIYAZAKI, Teruo et al.); 〒 1070052 東京都港区赤坂 1 丁目 9 番 2 O 号 第 1 6 興和ビル 8 階 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,

[続葉有]

(54) Title: SUN VISOR FOR AUTOMOBILE

(54) 発明の名称: 自動車用サンパイザー



(57) Abstract: A sun visor for automobile having a planar core material provided with multiple micropores 1-5 mm in diameter. Open area ratio, i.e. the ratio of the total area of micropores to the projection area of the planar core material, is set in the range of 2-30%. Alternatively, the sun visor for automobile has a bone-like core material exhibiting a permeability similar to that of the planar core material and provided with multiple micropores. The planar core material or the bone-like core material is coated with a high-permeability skin material.

(57) 要約: 自動車用サンパイザーは、径 1 ~ 5 mmの多数の微小孔が形成された板状芯材を有している。微小孔の総面積の、板状芯材の投影面積に対する比率である開口率が 2 %以上、 3 0 %以下となっている。あるいは、自動車用サンパ

) 2005/030512 A

A TERRE BUNDAND OF COMMERCIAL COMPANIES AND A CONTROL OF COMPANIES AND CONTROL COMPANIES AND CONTROL COMPANIES.

ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,

IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

### 添付公開書類:

#### 一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。